Index of Claim	າຣີ

Appli	cation	No.

09/808,331

Examiner

Applicant(s)

LIN, PHILIP J.

Kevin C Kianni

2877

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal 0 Objected

	· .	_	aim			-						_	_	_	,		,		Ŀ		
	Г	Date														-	_				
	\int i	rina.	Original			5/3/04			T					• ′	Ĭ					`	, .
	-		1		ļ		1		Ļ	_	L		L	_	L			_		1	
	H	<u></u>	2		ŀ	-	ł	_	H	_	Ŀ	_	L	,	L	4		4	-	4	
	-		3	<u>. </u>	1	ŀ	t	_:	ŀ	-	H		ŀ	-	٠.	4		4	•	7	
	F	٠,	4		t	۲	t	_	t	Ħ	-	,	_	_	_	+	_	+	_	╁	
			5		t	t	t	,-	t		-	٦	Н	7	,	+	_	+	-	t	
			6				Ī		T		į			Ť		1		Ť		t	
•	Ŀ		7			L	L		Ī.							1	Ť		-	Ť	_
		4	8		L	L	Ĺ		Ŀ	4		1			_	1		Ţ		Ι	
	Ŀ	\dashv	9		Ŀ	ŀ	L	_	L	4		4		4		4	_	1	,	1	
		-	11	_		┞	H	-	Ŀ	4	_	4	_	4		+	.,	1	_	1	_
1		-1	.12	,	H	\dagger	Ŀ	+	-	+	-	+	_	+	-	+		╀		ŀ	4
1			13	3	-	H	_	_		+		+	-	+	•	+	. *	╀		╀	┥
1	-	٦	14			Ħ		÷	-	+	_	†	-	1		†		t	_	ŀ	-1
		•	15	7		I			. *	1	_	1		1		t		t	_	Ħ	\exists
١		4	16			I										T		T			٦
ŀ		4	17	-		#				1		1		1	٠.	1	•	L	į.	Ŀ]
ŀ		\dashv	18 19		_	\parallel		4	_	1		1		1	ż	L		L	_	L	4
ŀ	- -	+	20		-	∦	_	+	- :	+		+		+	<u>.</u>	Ŧ	_	L	-	L	4
1	_	1	21	+	_	╢		+	- 1	+		╀		ŀ	-	┞	_			L	۲,
ľ		+	21 22	Ť		\dagger	-	+	_	╁		t	_	+		╁	_	ŀ	4		4
ľ	۸.		23	7		1	_	1		t		t		t	<u> </u>	j.	-	H	۲	_	۲.
Į			24					1			_	t		t	-	r		-	7		1
ŀ	٠	4	25	1		1		1	÷	L		L		I						_	٦,
ŀ	1	+	26 27	4		1	_		4	ļ.	_	Ŀ	_	L		L]
ŀ	_	4	27 28	+	_	#	_	+		Ļ		Ļ	_	L		L	4	_	4	_	4
ŀ		+	29	+	-	╫	-	+	_	١,	_	ŀ	-	L	_	L	4	_	4	·	4
r			30	+	Ī	\parallel	•	†		┝		L	•	ŀ	•	H	+	-	4		-
		T	31	1	1	1		t		Н			-	H			1	-	+	-	┨.
		1	32	I	1	Ī	•			٠				Ė	ī		1	_	†		1
_		Į.	33	L	L	Γ		L									Ī		T		1
		H	34	H	L	4	_	L	_		4	_	4	_	4	_	1		I	_]
-	-	+:	35 _. 36	Н	L	+	_	H	-	_	4	_	4		4		1		1		
	—	+	37 .	Н		1	_	H	-	-	4	٠,	4	-	4	• •	Ŧ	_	╀	_	1
_			38	H	_	t	-	H	+	_	†	-	+	-	+	_	╁	-	╁	<u>.</u>	-
			39	J	_	r		Т	-		t	-	1	_	†		t		+		
			10	V	7			·				_	1		1		Ť	_	†		1
_	1 2 3	14	11	-	-	Ŀ			1		I		1		I		I		L		Ĵ.
	2	14	3	_	Н	L	4	_	4	_	4		4	_	1	_	L	_	L	_	
-	<u>3</u> 4	1 4	3		Н		┥		+		+	_	4		1	_		· .	Ł		
_	-	4	5		4	-	+		+	·	+	_	+	_	+	-	H	-	\vdash	_	
		.4	6	_	+	_	1		t		+	-	t	·	t	-	┝		+		
		4	7	_	1	_	Ť	_	†	-	†	-	t	_	\dagger	_	H	_	┝	1	l.,
		4	8]]		Ţ	_	İ	_	T	,	t		r		1	1	
,		4	9	_	Ţ		I		Ţ				I		I					7	
_		5	0	_	1	_	1	_	1		L		L		L			Ī			

				, 4.			_			D	äte	-	_			_	_			
	Ling		Original	2				•		,*			ĺ							T
	-	_	51	Ι.	١.	-	t	_	┝	_	ŀ		-	Н	-	-		+		╀
	_	4	52	7			t	-	7	_	H	-	H	\dashv	_	+		+	-	╁
•			53	3	7	Г	t	_	T.	•	H		H	1	-	+	_	t	-	t
			. 54			r	T	_	r	_	r		r	7		1	÷	t		t
			55			Γ			•		Γ	Ť	T	1		Ť		t	_	T
			_56		1	U	7				Γ			1		†		Ţ,	_	T
	_ 5	-	57		=				L		•					1	-	Ť	-	j.
	6	4	58	4	4	_		_		_	L.					I		ľ	• •	
.	_7	4	59		4	4			_	4	_	4		_		1		1		,
	. 8	4	60	+	_	Ц		4	_	1	_	4	_	\downarrow		1	_	L		
	10	4	61	+	4	4		4	_	4	_	4	_	1		1	_	L	4	L
1	11	+	62 63	+	+	4	e	4		4	_	4	_	+		ļ	_	L	4	L
	12	+	64	+	+	+		+	-	+		4	_	+	_	╀	_	L	4	_
1	,12 13	+	65	+	+	+		+	_	+	_	+	_	+		+	:	╀	4	
ŀ	14	+	66	+	V,	7	_	+	-	+	-	+		+		╀	_	H	\dashv	-
1		1	67	Ť	-	†		t	_	+	-	+	-	$^{+}$	_	ŀ	-	┝	┪	-
۰۲	:		68	Ť	i	1		1	_	†	,	†	_	t		t	_	┝	+	-
-[69	T	١	1	٠,	T		Ť	_	1	_	t		T	-	÷	+	_
		I	70	Ī	Ī	Ţ		T		Ť	-	†		Ť	Ċ	Ħ	┪	H	7	_
Ĺ	÷.		71	L	Ŀ	I		1.	_	1		T	_	T.		Ť	٦	_	7	<u></u>
-	·	1	72	L	L	I				Ι		Ţ	,	Ι		Γ	٦		1	_
-		1	73	L	١	L	•	1	_	1		L		L		L		٠.	I	_
-			74	Ļ	ļ	ļ		ŀ		1	_	ļ	2	Ŀ	_	L	_	_		
` -	15	╀	75.	F	Ų.	1		ļ		1		Ļ	_	L	-		4	_	1	
\vdash	16	╁	76 77	ŀ	-	┞	_	╀	_	╀	٠,	Ļ		L	_		4		1	_
H	<u>17</u>	╁	78.	H	_	├		╀	-	ŀ	÷	╀	_	Ŀ	4	÷	4	_	4	_
十	18	\dagger	79	Н	-	H	-	╀	-	┝	_	t		┞	┥	-	+		+	-
T	19,		80	1	1	Ė	_	t	_	H	÷	1		ŀ	1	•	+	,	+	_
			81	Γ,		F		r	_	r		ļ.	_	H	7		+	-	+	*
L			32				•	Г				T		-	1		7		†	_
L		1	33				_	,	÷			,	•				1	_	t	_
L			34		_	_		L											T	٦
H	<u>. </u>	Ľ	35		4	_		Ĺ	_			L	_		1	_	I	•		
\vdash	÷.—		36		4	·		L	_		4	L	4		1		ļ		L	╛
F	•	1	37	_	4		_	Ŀ	4		4	L	4		4		1		L	4
\vdash	_	1	38 39		+		4	_	4	_	4	_	4	_	+		+		-	4
H		-	00		+	_	\dashv	_	1		4	_	+	<u>.</u>	+	_	+	•	L	4
Г		ç	1	_	†		1	_	1	_	+	-	+	-	╁		╁	_	H	┥
			2	_	Ť	_	7	_	1		7		†	-	t	_	t		-	┥.
		9	3		Ţ	_	1		†	_	1		†	_	†	_	t	_	H	1
Ĺ			4	_	I		I	_]	_	1		Ţ	_	Ť		T	1	Т	1
L	\dashv		5				I	Ξ	I		I		Ι	_			Γ		_	7
<u> </u>	4		6.		ļ		1	,	Ţ		1		I				L]
<u> </u>	-	9		_	ļ	_	1	_	1	•	1	_	ļ		Ĺ		Ĺ]
H		9	ğ	_	F	_	+	_	1		1	_	ļ	_	L		L	_		1
-	+	10		_	H	_	+	_	+	_	4	_	+	_	L	_	L	4		4
Ц_		1	,U		L	_	T	_	L	÷	L	_	L		L		L	┙		1

Ċ					_		_		_	-					_	_	_			1	,	
		Claim			Date														<u>.</u>			
	ij		Cricic	ב ב																		,
			10	11	-	+	-	+	_	1	_	-	┝	_	H	+	_	+		+	-	-
		_	10	2	-	1	_	7		f		-	┝	4.	-	+	_	+		+	-	4
		:	10	3		1	_	1	-	1	-		H		-	+	,	+	•	+	_	1
I		•	10	4		7	_	1	. , .	1	_	7	,.		-	+	_	1	-	+	_	1
[4.		10	5		-		1	_	1	•	•	_	İ	_	1		†	- 1	+	-	1
	· _		10	6		1	٠.	T	Ť	1	_		_		-	7	_	†	_	†	_	1
			10	7		Ī		1		1			٠	٦		7	7.	†		t	_	1
		,	10	8				T		T	_	,				1		†		t		1
ļ	`		10			1		I		I			_			T		T	•	T	•	1
L			.11(1				I					-	T		Ī		T		1
ŀ			11	1.	_	1		1	_	I	_	I	_			Ι	_	Ī		1		1
ŀ	_:	٠.	11:	2	_	1	_	1		ļ	_	1						I		L]
ŀ			113	3	_	1	_	1	٠,	ļ		1		1		L		L		ľ	_	
ŀ			114	1		1	•	1		ļ	_:	1		4	÷	ļ	,	L		L	_	ŀ
H			115	긲	_	╀	_	Ł	٠,	ŀ	·	1	_	4	_	1		L		L	_	l
H	_	\dashv	116		1	ŀ		╀	_	ŀ		1	_	1		Ļ		L		L	_	ı
ŀ			118	+		ŀ	•	ŀ		H	_	ļ	_	4		Ļ		L	:			l
ŀ	÷	+	119		_	┞	,	╀	_	ŀ	_	ł	_	+		╀		L	_	L	_	ŀ.
H	<u> </u>	1	120	+	<u> </u>	H		┝	_	┝	٠	╀		╀	_	Ŀ	_	L	,	L	`	
ŀ		1	121	+	-		_	┝	٠,	ŀ		╀	_	╁		ŀ	4	Ŀ	_	L	4	
	1	+	122	+	-	H	_	H	-	L		H	•	╀	-	╀		H	4		4	
_	-	7	122 123	+	-	H	÷	-	_	-		┞	-	╀		ŀ	4	٠.	4		4	
	_	†	124	+		┝		H	۲	_	•	ŀ	-	╁		┝	\dashv		-		4	
		1	125	+	_	H	-	H	4	-		H	-	╁	•	H	┥	•	+	•	4	٠.
		7	126	1.		-	_		7			H	-	t	4.	-	1	_	1	_	4	
		1	127		٦	Ĺ	٦	_	1	_		Ė	_	t	_		+	_	1	-	┨	
			127 128	1			٦	_	1			_		T	-	Н	7	_	1	_	1	Ċ
			129				1		7	٠	7	_		Γ	_	Ť	Ť	_	7	-	1	
,		1	130	\perp		_	_		\prod		Ī			Г			1		1	Ť	1	
_			131	ļ.	4	_	┙		1								T		T		1	
,		+	132	L	4	_	1		1	_	1								Ι		1	
	i,	+	133	L	4		4		1		1	_		L			1	_]	
	_		134	1	4		4	_	4	_	4	•	_	_	4		1		1		l	
	_	╁	135 136	-	Ŧ	_	4	_	4	_	4	_	4		4		Ļ	_	1		1	
_		+	137	Ͱ	+		+	_	+	_	+	_	4	_	4		1	_	1		1	•
-		+	138	┝	+	:	+	-	╁		╁	_	4	_	+	-	Ŧ		+	_	ł	
-	_	۲.	139	\vdash	+	_	+	-	+	-	+	-	+	_	+	-	+	_	╀		ł	
_	٠.	1	140	١.	t	_	t	-	t	_	t	-	+	_	+		+	-	╀		١.	
_	_	1	141	1	t	_	t	_	t	_	t		+		+		ł	_	╁	_	l	
Ī			142	Τ	T	_	Ť	_	١.	Ė	†		+	_	t		t	-	t	_		
_		1	43		Ι		1		T	_	T		†		†	-	t		t		Ì	
			44		Ι		I			_	T	_	1	_	t	_	t		t	-		
			45		Ĺ		ŀ			_	Γ		Ţ		T		T	_	T	╗		
_	• •:		46		L	_	Ĺ						Ι	•	Ι					٦		
_			47		L	_	L	_	Ĺ		Ĺ		I		Γ				Γ	_[
_	_		48		L		L		L		Ĺ	,	I		Ĺ					╛		
	_		49		L	_	L	_		_	L	_	ľ	_	Ĺ				L			
		_1	50								ľ			_	Γ				Г	٦		